

(ഡി) കോവിഡ് കാലത്തെ പ്രതിസന്ധി അതിജീവിക്കുന്നതിന് താൽക്കാലിക ഉപാധിയെന്ന നിലയിൽ ആരംഭിച്ച ഓൺലൈൻ ക്ലാസ്സുകളെ അനുപചാരിക വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് പകരമായി സ്ഥാപനവർക്കുക്കാൻ ശുമിക്കുന്നതായി ഗ്രൂപ്പുകൾ പ്ലേട്ട്‌ഫോം; എങ്കിൽ ഈക്കാരുടെത്തിൽ സർക്കാരിന്റെ നിലപാട് വ്യക്തമാക്കാമോ?

(സി&ഡി) സർക്കാർ നയത്തിന്റെ വീക്ഷണത്തിൽ പരിശോധന ആവശ്യമാണ്.

നൂതന കോഴ്സുകളിൽ പരിശീലനം

100(2820) ശ്രീ. പി. ടി. തോമസ്:

ശ്രീ. പി. സി. വിഷ്ണുനാഥ്:

ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ:

ശ്രീ. സനീഷ്കമാർ ജോസഫ്: താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ-സാമ്പദ്യനിൽ വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറ്റപടി നൽകാമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് നൂതന കോഴ്സുകളായ ആർട്ടിഫിഷ്യൽ ഹാൻഡിജിൽസ്, റോബോട്ടിക്സ്, ഡിജിറ്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് എന്നിവയിൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് പരിശീലനം നൽകാൻ സഹകര്യങ്ങൾ ഒരുക്കിയിട്ടുണ്ടോ;

&

(ബി) മാറ്റന തൊഴിൽ സാഹചര്യങ്ങൾക്ക് അനുസൃതമായി പ്രോഫഷണൽ കോഴ്സുകൾ പുനഃക്രമീകരിക്കാൻ നടപടി സ്ഥികരിച്ചിട്ടുണ്ടോ?

(എ & ബി) ഉണ്ട്.

(സി) പ്രോഫഷണൽ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് അതത് മേഖലകളിലെയും ഇതര വൈജ്ഞാനിക മേഖലകളിലെയും ഏറ്റവും മികച്ച അനുവുകൾ സ്വാധൈത്തമാക്കുന്നതിന് എന്തൊക്കെ നടപടികളാണ് സ്ഥികരിച്ചിരിക്കുന്നത്; വിശദമാക്കാമോ?

എ.പി.ജെ. അബ്ദുൾ കലാം സാങ്കേതിക ശാസ്ത്ര സർവ്വകലാശാല ഒരു പ്രത്യേക എഞ്ചിനീയറിംഗ് ശാഖയിലെ ആഴത്തിലുള്ള വിജ്ഞാനം ലക്ഷ്യമാക്കി ആരംഭിച്ച ബി.ടെക് ഓൺലൈൻ ഡിഗ്രിക്കുള്ള വ്യവസ്ഥകൾ ഉണ്ടാക്കാൻ. നിലവിൽ എൻ.സി.എ. അക്കുഡിറേഷൻ പ്രസ്തുത ശാഖയിൽ എം.ടെക് കോഴ്സുള്ള കോളേജുകളിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കാണ് ഓൺലൈൻ ഡിഗ്രി ലഭിച്ചിരുന്നത്. ഈ വ്യവസ്ഥകൾ ഒഴിവാക്കി എല്ലാ കോളേജുകളിലെയും 8.5 ഫ്രെഡ് ലഭിക്കുന്ന സമർത്ഥരായ വിദ്യാർത്ഥികളെ ഓൺലൈൻ ഡിഗ്രിക്കായി രജിസ്ട്രേഷൻ ആവാദിക്കം. വിവിധ എഞ്ചിനീയറിംഗ് മേഖലകളിൽ ഉന്നത പഠന ശാഖകൾ സാധ്യതകളും അഭിരുചികളും സ്കൂളീക്കവാൻ കഴിയുന്ന വിധത്തിലാണ് ബി.ടെക് ഓൺലൈൻ

വിഷയങ്ങൾ വിഭാവന ചെയ്തിട്ടുള്ളത്. എണ്ണിനിയറിംഗ് ശാസ്ത്രംഗത്തെ വിജ്ഞാന വൈവിധ്യങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുവാൻ വിദ്യാർത്ഥികളെ പ്രാപ്തരാക്കുന്ന ബി.ടെക് മെന്റർ സ്റ്റിൽറ്റു ആരംഭിച്ചു. ഇതുവഴി ഏതു സാങ്കേതിക ശാഖയിലും പഠിക്കുന്ന വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് മറ്റ് ശാഖകളിലെ നവീനമായ വിഷയങ്ങൾ പഠിക്കുവാൻ അവസരം ലഭിക്കും. 2019-ലെ AICTE-യുടെ നിർദ്ദേശാനുസരം വിദ്യാർത്ഥികളുടെ അക്കാദമിക് നിലവാരം ഉയർത്തുന്നതിനായി കരിക്കലത്തിൽ Honors-ഉം Minor Programme-ഉം ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. തുടാതെ, തങ്ങളുടെ മേഖലകളിലുണ്ടാകുന്ന പ്രോഗ്രാമുകളിൽ ഒരുത്തായി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സംവിധാനവും ഒക്കെയിട്ടുണ്ട്. Multi-disciplinary ആയും cross-disciplinary ആയും ഉള്ള വിഷയങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തി കരിക്കലം ഡിസൈൻ ചെയ്തിരിക്കുന്നതു കൊണ്ട് കട്ടികൾക്ക് വിവിധ മേഖലകളിൽ ജോലി ലഭിക്കുന്നതിനും ഗവേഷണ ചാതുര്യം വളർത്തുന്നതിനും സഹായകരമാകുന്നു. അക്കാദമിക് ഓഫീസ് മുഖ്യമായി എല്ലാ അഫിലിയേറ്റ് കോളേജുകളിലും യൂണിവേഴ്സിറ്റി മിനിമം നിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനുള്ള സഹചര്യം ഒക്കെയിട്ടുണ്ട്.

(ഡി) ഉയർന്ന നിലവാരത്തിലുള്ള വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി ചേർന്ന് സംസ്ഥാനത്ത് ഉന്നത്വപഠനം സാധ്യമാക്കുന്നതിന് സർവ്വകലാശാലകൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ള നടപടികൾ എന്തൊക്കെയെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി ചേർന്ന്, സംസ്ഥാനത്ത് ഉന്നത പഠനം സാധ്യമാക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി

1. കേരള സർവ്വകലാശാലയിൽ ഇൻററാക്ഷൻ വിതര് എമിനന്റെ സ്കോളർ പദ്ധതി, ടാവൽ തു റൂ നോബൽ വിനോഫ് എന്നീ പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. വിദേശ രാജ്യങ്ങളിലെ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി സെൻ്റർ ഫോർ ഡ്രോബർ ഫീഡ് അക്കാദമിക്ക് പ്രവർത്തിചുവരുന്നു.
2. മഹാത്മാഗാന്ധി സർവ്വകലാശാല വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി ചേർന്ന് പി.എച്ച്.ഡി. പ്രോഗ്രാം നടത്തുന്നതിന് പറമെ ബിരുദാനുഗ്രഹ ബിരുദ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് റിസർച്ച് പ്രോജക്ടുകൾ, ഗവേഷണ വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ഗവേഷണത്തിന്റെ ഒരു ഭാഗം വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളിൽ പൂർത്തികരിക്കാൻ അവസരം എന്നിവ നൽകുന്നുണ്ട്.
3. കണ്ണൂർ സർവ്വകലാശാല University of Adelaide-Australia, University of Erfurt-Germany, University of Chieti-Italy എന്നീ വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി അക്കാദമിക സഹകരണത്തിനായി ധാരണാപത്രങ്ങൾ ഒപ്പുവച്ചിട്ടുണ്ട്.

4. മലയാള സർവ്വകലാശാല ജർമ്മനിയിൽ മണഡൽ ചെയർ സഹാപിച്ച് മാത്രം പരിപോഷിപ്പിക്കുന്നു.
5. നാഷണൽ ഫൗണിവേഴ്സിറ്റി ഓഫ് അധ്യാർഷസ്കൂൾ ലീഗൽ സ്കൂളിന് വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി ചേർന്ന് എക്സ്ചേഞ്ച്/ ലൈബ്രറി പ്രോഗ്രാം നടത്തുന്നുണ്ട്.
6. കൊച്ചി ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല Shimane University-Japan, Yamagata University-Japan, Nansen Environmental and Remote Sensing Centre-Norway, Nippon Kaiji Kyokai-Japan, Niigata University-Japan, Old Dominion University-USA, University of Gothenburg-Sweden, University of Salerno-Italy, Universite de Rennes-France എന്നീ വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി അക്കാദമിക സഹകരണത്തിനായി ധാരണാപത്രങ്ങൾ ഒപ്പ് വച്ചിട്ടുണ്ട്.
7. എ.പി.ജെ. അബ്ദുൾ കലാം ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക സർവ്വകലാശാല വിദേശ സർവ്വകലാശാലകളുമായി ചേർന്ന് പാനം സാധ്യമാക്കുന്നതിനായിട്ടുള്ള കൊള്ളാബോരോഡ് ആൻഡ് ട്രിംബ് പ്രോഗ്രാമിനാളുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശങ്ങൾക്ക് അനുമതിമന്ത്രപം നൽകുന്നതിനാളുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

ലെറ്റ്‌സംഗോ ഡിജിറ്റൽ ഫൂറ്റ്‌ഫോം

101(2821) എറി. കടകംപാള്ളി സുരേന്ദ്രൻ:

എറി. കെ. എം. സച്ചിൻദ്രേവ്:

ഡോ. സുജിത് വിജയൻപിള്ള:

എറി. പി. പി. സുമേര്: താഴെക്കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ-സാമൂഹ്യനിതി വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറ്റപടി നൽകുമോ:

(എ) ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കൗൺസിലും ഡിജിറ്റൽ സർവ്വകലാശാലയും ചേർന്ന് കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി ലെറ്റ്‌സംഗോ ഡിജിറ്റൽ എന്ന ഏകിള്ളത ഫൂറ്റ്‌ഫോം തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് അറിയിക്കുമോ;

(ബി) ഏകിൾ ഏതെല്ലാം സർവ്വകലാശാലകളും സഹാപനങ്ങളും ഏകോപിപ്പിച്ചാണ് പദ്ധതി നടപ്പാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

(സി) പ്രസ്തുത പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന്റെ സാങ്കേതിക സഹായപും ഏകോപനപും ഏത് ഏങ്കണ്ടിനിയയാണ് ഏൽപ്പിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;